

# 供应科士达蓄电池6-FM-100/科士达电池12V100AH免维护储能电池

产品名称	供应科士达蓄电池6-FM-100/科士达电池12V100AH免维护储能电池
公司名称	上海喆新瑞电源有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:科士达蓄电池 型号:6-FM-100 产地:深圳
公司地址	上海市奉贤区金大公路8218号1幢
联系电话	13521289870

## 产品详情

科士达蓄电池特色：1、额外作业电压：2V，6V,12V

2、浮充电设计寿数：6V、12V可达12年,2V长达18年以上。3、活性物质：99.9999%高纯电解精铅；

4、板栅：铅、锡、钙多元耐蚀合金；5、标称运用温度：-20 ~50 6、安全操作温度：-40 ~60

7、浮充电电压（每单格）：2.23~2.30V（20 ~30 ）8、均充电电压（每单格）：2.33~2.40V（20 ~30 ）

9、充电电压温度补偿系数：每单体-3mV~-5 mV/ 10、气体化合功率：不低于99.9%。

11、电池槽、盖材料：高强度ABS阻燃工程塑料，阻燃等级不低于UL94-HB级。12、安全阀：美国“本森”式Ventseal单向安全排气阀，阀芯为高牢靠航天级EPDM橡胶材料制作，阀体为迷宫式结构，可起到两层滤酸效果，可将酸雾彻底回收，绝无酸雾逸出,具有超强的耐过充才能和过充寿数。

开阀压力：10~30KPa；科士达蓄电池技能特色

它在运用时功能安稳，牢靠性高，运用寿数长,具有以下的技能特色：1、选用固体凝胶电解质。在同等体积下，电解质容量大，热容量大，热散失才能强，能避免一般蓄电池易发作的热失控现象。对环境温度的适应才能（高、低温）强。2、内部无游离的液体存在，无内部短路的可能。

3、电解质浓度低，对极板腐蚀弱；浓度均匀，不存在酸分层的现象。

4、选用无铟合金电池极板，电池自放电率极低，在20摄氏度下电池寄存两年不需弥补电。

5、选用滑动密闭技能6、长时刻放电才能及循环放电才能强。

7、选用高灵敏度低压伞式气阀（德国阳光公司），无渗液\鼓胀现象。8、超强的承受深放电及大电流放电才能，有过充电及过放电自我保护，电池在100%后仍可持续接在负载上，在四周内充

电可康复至原容量。司，即答应由电化学反应必定发作的电池运用后期的的极柱成长，又能确保其极高的密封功能板栅合金低铟多元合金，自放电小，到达少保护状况。电池极板正极板为管式结构，负极板为涂膏式结构。寿数长，功能牢靠。隔板微孔橡胶隔板和穿孔塑料隔板两种，有用避免了短路现象的发作。电池槽、盖：通明AS树脂，可观察内部状况，底部鞍桥有用避免活性物质脱落形成的短路。密封结构胶粘密封，极柱部位选用机械密封和胶粘两层密封，确保无漏液。防酸雾帽特制防酸雾帽，使酸雾通过防酸雾帽的滤气罩过滤，安全牢靠。电池功能体积小，比能量大，容量高，初次放电可达95%以上。

留意事项：不要将蓄电池正负端子短路，如短接，有发作蓄电池漏液，着火的风险。

将蓄电池装入机器时，机器不要运用密封结构，如运用密封结构，有损坏机器和形成人身伤害的风险。

蓄电池的运用温度规模如下，如在此温度规模以外运用，会形成蓄电池功能，寿数下降，损坏及变形。

放电-15 -50 , 充电0 -40 , 保管-15 -40